Inde	ex of (Claims	

Application No.	Applicant(s)	
10/033,406	ZHANG ET AL.	
Examiner	Art Unit	

,	Rejected			(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	-	÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Nitin C. Patel

Α	Appeal
0	Objected

2116

		Ь_	-						Ь	.1
Cla	aim	Π				Da			_	
Final	Original	8/17/20								
-	1	V	<u> </u>	Г	T	T	†	†	╁	
	2	1			Γ		İ	丅		
	3	1						L		
	4	V	L_	<u> </u>		_	<u> </u>	1	L	\perp
	5	٧,		_	ļ	+	╁	╁	-	-
ļ	1 2 3 4 5 6 7	J	<u> </u>	┞	╁	+-	\vdash	+	+	Н
	8	マ マ マ マ マ マ マ マ マ マ マ マ マ マ マ マ マ マ マ			┢	-	╁╌	╀	-	\vdash
	8 9	Ì				+	1	╁╌	t	
	10	V	_		T	\vdash	T	1	t^-	
	11 12 13 14 15	1					1			П
	12	1								
	13	777777777777777777777777777777777777777						_		
	14	1		L_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	Ш
	15	1			_	 	╄	╄	┞	Н
<u> </u>	15	N A		_		₽	⊢	┼	-	
	18	J		-	-	╌	╀	\vdash	-	Н
	19	H			-	┼	╁	┢	-	
	20	Н				\vdash	\vdash		┢	Н
	21					<u> </u>	1	\vdash	\vdash	П
	22					T				П
	16 17 18 19 20 21 22 23 24 25									
	24					L	<u> </u>	L		Ш
	25			_	_		L	_	L	Ш
	26			_	<u> </u>	<u> </u>	┡	┡	-	Н
	27 28 29 30		-	_	-	┝	<u> </u>	1		Н
-	29				-		┢	H		H
	30	\dashv	\dashv	_	-	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash
	31		\neg			 	\vdash			
	32 33									
	33									
	34 35	_	_					ļ.,		
	35	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	
	36					⊢		-	<u> </u>	
	37 38		\dashv			⊢	⊢	⊢	\vdash	\dashv
	39		\dashv	_			-	\vdash	-	Н
	39 40	-	寸			 	_			-
	41									\Box
	42									
\Box	43	\Box	\Box						Ш	
	44	_	4	_		_	_		Ш	Ш
	45	\dashv	4	\dashv		<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	\dashv
\dashv	46	\dashv				<u></u>	\vdash	-		\dashv
	47 48	+	\dashv	\dashv		_			\vdash	
\dashv	49	-	\dashv	\dashv		-		Н	Н	\dashv
		-+	-	\dashv			H	-		

		$\overline{}$				_				
CI	aim	_				Dat	te			
Final	Original									
		╀	╀	╀	╄-	┼	╀	╀	+	╀
—	51	╀	╀	+-	+-	╀	+	+	+	+
	51 52 53	+	╀	+-	┼	╀	╀	┼-	+-	╂
	53	+-	┼-	+-	+-	+-	╀	╀	╀	╀
-	54 55	+	╀	-	╄	╁	╀	+-	╀	+
-	56	+-	╀	╀	╁	╀	╀	+	╁	╀
-	57	\vdash	╀	+	+	+	╀	+-	┼	╀
-	57 58	╁	╁╌	┼	+-	╁	\vdash	╂	┼	╁
	59	+	-	+-	┿	十	+	╁	╁	╁
-	60	+-	-	+	+	╁	+	+	+	\vdash
	61	t	 	+	†-	+	T	+	t^{-}	╁
	62	┰	H	t	t	1	1	\vdash	1-	╁
	63	\vdash	t	t	†	1-	+	1	1	T
	64	Г	1	1-		T	T	\top	1	T
	64 65		T			1	Τ		T	T
	66							Ì		Τ
	67						T	T	Т	Г
	68 69		L							
<u></u>	69	L	<u>L</u>	\perp	_		L		┖	
<u></u>	70 71	L	L	<u> </u>	_	_	<u>L</u>	┖	1_	L
	71	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	
<u> </u>	72	<u> </u>	<u> </u>	ļ		┖	┡	ļ	_	╙
	72 73 74 75 76 77	⊢	_			1	⊬	├-		L
	75	1	├	_	1	<u> </u>	<u> </u>	L	├-	<u> </u>
	76	<u> </u>	 	-	-	-		 	├-	-
	77		├	1	1	╁	-	-	├─	┢
\vdash	78	\vdash	├-	-	-	⊢	<u> </u>	 	\vdash	╁─
-	78 79	-	\vdash	H	╁	╁┈		-	\vdash	
	80			 	 	╁╌	-			
	81	Н		\vdash	┢		\vdash	_	i –	
	82				1	Ì	l			
	83					<u> </u>	\vdash	Г		
	83 84			Ī						
	85									
	86		_	_	Ĺ					
L	87		L		_		_	ļ	L	_
	88 89	_	_		L_	ļ	L	_	L	L_
	89		_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
<u> </u>	90	_		┡	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	
	91		<u> </u>	<u> </u>	⊢	_		ļ	 	_
-	92 93	-	\vdash				-		├—	_
\vdash	93	<u> </u>	<u> </u>	-	-		\vdash	⊢	├	-
\vdash	95	-	-	-	\vdash	 	-	\vdash	<u> </u>	-
	96	H	-	-	\vdash	-	\vdash		H	<u> </u>
-	97	_			<u> </u>	-	-	 		-
	98		-			Т		\vdash	-	-
	99			\vdash			\Box			
	100		_	Ι		—				

Cla	aim	Г			_	Dat	le			
			П		T	T	T	Т	Т	П
Final	Original									
	101		T	\top		Ť	t		1	†
	101 102							\top	\top	
	103						L			
	104 105	<u> </u>	L		_	_	1_			
	105	_	L.,	┺	上	<u> </u>	_	<u> </u>	╙	<u> </u>
	106	_	├	-	┼	┿	1	-	↓_	
	107 108	├-	├	┼	╀	\vdash	├-	⊬	-	_
	109	├		┼-	╁	╁	╁	╁	-	┢
	110		-	1-	╁╴	╁╴	+-	\vdash	+	-
	111	\vdash		╁╌	✝	十	╁	t	-	 -
	112				T	1	t	1	t^-	
	113			L		I		\Box		
	114 115									
	115			$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}}$			Ĺ		\prod	
	116		L	 	\perp	<u>L</u>	_	_	Щ.	
	117		\vdash	<u> </u>	_	 	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	118 119		-	├	├_		├-	\vdash	 	Н
	120		_	-	⊬	-	-	├—	<u> </u>	-
$\overline{}$	121	-		H	-	├	-	⊢		Н
	122		\vdash	┢	┢	╁	╁	┢		Н
	122 123		_	┢		H	H	-	-	Н
$\neg \neg$	124		_	Т	Г	<u> </u>		┢	\vdash	Н
	125							Г		
	126									
	127 128									
	128			_	L	<u> </u>	_	<u> </u>		
-	129			<u> </u>	<u> </u>		L	_		
	130 131		_	<u> </u>	ļ	⊢	_	<u> </u>	_	_
	132	-	_				<u> </u>	-		\dashv
	133			\vdash			\vdash	1-	-	\dashv
\dashv	134			 	\vdash	 	 			\dashv
	135					_	T			\dashv
	136									\neg
	137									
	138						$oxed{oxed}$			
	139			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_		<u> </u>	$oxed{\Box}$	Ш]
	140					<u> </u>	<u> </u>	L		\dashv
\dashv	141					\vdash	\vdash	\vdash	_	\dashv
-	142 143	-	_		_	-		Н	-	-
\dashv	144	\dashv	-	<u> </u>		\vdash	 	Н	\vdash	\dashv
	145	-	-	\vdash	-	\vdash		Н		\dashv
	146					\vdash	-		-1	ᅱ
o	147		\dashv		_	\vdash				\dashv
	148							\Box		\neg
	149		·			-				丁
	150									